

# 2 THETA

Analytical standards and equipment

2 THETA ASE s.r.o., Jasná 307, 735 62 Český Těšín, CZ  
2theta@2theta.cz

Tel/Fax: 558 732 122, 602 381 940  
www.2theta.cz

## Termostatické skříně – ST BD – BSK

Série termostatických skříní ST BD k inkubaci vzorků pro stanovení biochemické spotřeby kyslíku dokáže spolupracovat se systémy OxiTop®.

Skříně série ST BD jsou vybaveny vnitřními elektrickými zásuvkami 2, 3 nebo 4 (podle modelu). Uvnitř lze zapojit odpovídající 2, 3 nebo 4 soustavy OxiTop® IS 12 firmy WTW.

### ➤ Výhody termostatických skříní ST BD

- ovladač Smart
- topný a chladič systém
- teplotní rozsah +3...+40°C teplot
- regulace každých 0,1°C
- nucená cirkulace vzduchu
- celistvá vnější dvířka (volitelně vnitřní prosklená dvířka)
- otvor pro zavedení vnějšího čidla (Ø30 mm) na levé straně přístroje
- vnitřní elektrická zásuvka
- upozornění na otevření dveří
- vnitřní LED osvětlení
- materiál pláště – práškově lakovaný plech
- materiál komory – hliník
- zamykání klíčem
- roštové police povlečené umělou hmotou
- vizuální a zvukové upozornění na překročení zadané teploty
- upozornění v případě poškození teplotního čidla
- kontrola ztráty napětí
- ukazatel reálného času

### ➤ Příklady použití

- BSK - biologického rozkladu spotřeby kyslíku
- celkové kyslíkové biodegradace



ST BD 2 Smart



ST BD 4 Smart



ST BD 5 Smart